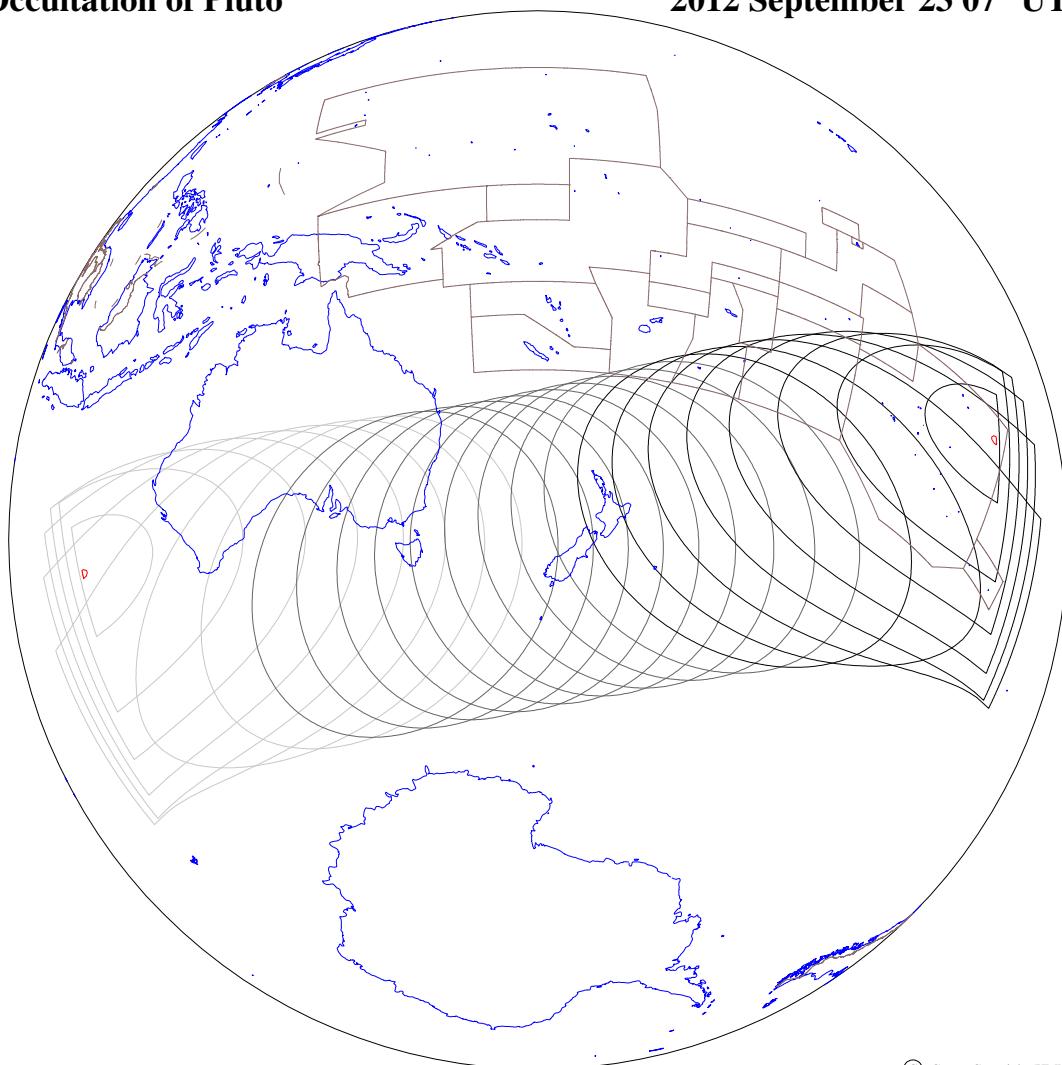


## Occultation of Pluto

2012 September 23 07<sup>h</sup> UT1



© Crown Copyright (HMNAO)

Conjunction 2012 September 23

Time 07<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> 08<sup>s</sup> TT

Centre of the globe: longitude 165°6 E

Right ascension 18<sup>h</sup> 29<sup>m</sup> 31<sup>s</sup>

latitude 42°3 S

Declination -19° 39' 02"

First shadow 2012 Sept. 23 at 05<sup>h</sup> 18<sup>m</sup>7 UT1

Last shadow 2012 Sept. 23 at 09<sup>h</sup> 24<sup>m</sup>7 UT1

Delta T = TT - UT1 = 66<sup>0</sup>

Footprints (light to dark) every 00<sup>h</sup> 10<sup>m</sup>0